

# FORMATIONS / INFORMATIQUE / DAO / CFAO / DASSAULT SYSTEMS

## CDC-048 CATIA : CONCEPTION ELECTRIQUE 3D | 3 jours

01/. Import des données électriques dans CATIA V6

02/. Gestion des bibliothèques

03/. Ajout de connexions

04/. Gestion des comportements électriques

05/. Définition des supports, protections et connecteurs

06/. Gestion du mou

07/. Gestion de branches

08/. Routage

09/. Modification des harnais

10/. Analyse des connexions

11/. Organisation de l'arborescence

12/. Approche 3D MASTER

13/. Utilisation de FTA

### Public

Dessinateurs, projeteurs, techniciens, ingénieurs de bureaux d'études et de bureaux des méthodes.

### Objectifs

A la fin de cette formation, l'apprenant saura maîtriser la création de systèmes physiques électriques dans CATIA V6. L'apprentissage de l'utilisation du catalogue permettra de placer des composants de bibliothèque. Le routage de branches ainsi que l'approche 3D Master pour les annotations de systèmes électriques seront abordés

### Prérequis

Conception de base de CATIA V6. La notion d'assemblage serait un plus pour ce cours.

### Moyens pédagogiques

1 ordinateur et 1 support de cours par personne + 1 vidéoprojecteur. Évaluation par écrit en fin de cours et attestation de stage délivrée en fin de formation.

VERTEGO / HÔTEL D'ENTREPRISES « LES ALLÉES »  
26 Avenue des Lilas / 64062 PAU Cedex 9  
Tél. : +33 (0)5 59 14 62 62  
[contact@vertego.fr](mailto:contact@vertego.fr) / [www.vertego.fr](http://www.vertego.fr)

